551.406
B928m

Buenos Aires. Universidad Nacional.
Instituto de Geografia.
Memoria.

1924-27

THE LIBRARY OF THE
UNIVERSITY OF
NORTH CAROLINA

ENDOWED BY THE
DIALECTIC AND PHILANTHROPIC
SOCIETIES

551.406
B928m
1924-27

16/4/29

BARCODE ON BACK

FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS
DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE BUENOS AIRES
PUBLICACIONES DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES GEOGRÁFICAS
DIRECTOR : FÉLIX F. OUTES
Nº 12

MEMORIA

DEL

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES GEOGRÁFICAS

1º DE JULIO DE 1924 — 30 DE JUNIO DE 1927

POR

FÉLIX F. OUTES

This book must not be taken from the Library building.

BUENOS AIRES
IMPRENTA Y CASA EDITORA
684 — PERÚ — 684
1928

UNCL

PUBLICACIONES

DEL

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES GEOGRÁFICAS

Las *Publicaciones* del Instituto aparecen irregularmente, en forma de folletos o volúmenes con foliación propia, conteniendo, cada uno de ellos, una memoria original o un cuerpo de documentación.

Nº 1. Félix F. Outes, *Notas para el estudio de la Geografía histórica rioplatense. La Matanza y el río de los Querandíes,* 165 × 265 milímetros, IV + 49 + una página, con 15 cartas en el texto. Buenos Aires, 1917..... (agot.)

Nº 2. Félix F. Outes, *Memoria de la Sección de Geografía. 1º de julio de 1918-30 de junio de 1920,* 165 × 265 milímetros, 15 + una página. Buenos Aires, 1920..... 1.00

Nº 3. Félix F. Outes, *La determinación de las fuentes de la Geografía nacional. Agrupación sistemática de la bibliografía geográfica y regesta cartográfica de la República,* 165 × 265 milímetros, 53 + una página. Buenos Aires, 1921..... 3.00

Nº 4. Félix F. Outes, *Memoria de la Sección de Geografía. 1º de julio de 1920-30 de junio de 1921,* 165 × 265 milímetros, 14 páginas. Buenos Aires, 1921..... 1.00

Nº 5. Félix F. Outes, *Anteproyecto de instalación definitiva de la Sección de Geografía,* 165 × 265 milímetros, 8 páginas, con 9 planos. Buenos Aires, 1921..... 2.50

Nº 6. Félix F. Outes, *Memoria del Instituto de investigaciones geográficas. 1º de julio de 1921-30 de junio de 1924,* 165 × 265 milímetros, 15 + una página. Buenos Aires, 1924..... 1.00

Nº 7. Joaquín Frenguelli, *Apuntes geomorfológicos sobre el interior de la provincia de Corrientes,* 165 × 265 milímetros, 41 + tres páginas, con 1 carta y 13 figuras en el texto. Buenos Aires, 1924.. 3.00

Nº 8. Francisco Kühn, *Material de observación para la Ecogeografía argentina. Algunos tipos de viviendas rurales,* 165 × 265 milímetros, 39 + tres páginas, con 1 carta y 22 figuras en el texto. Buenos Aires, 1924..... 2.50

Nº 9. Francisco Javier Muñiz, *Noticia sobre las islas del Paraná,* publícala con introducción, notas y una carta inédita Milcíades A. Vignati, 165 × 265 milímetros, 24 + dos páginas, con 1 carta. Buenos Aires, 1925..... 3.00

(Sigue en la página 3.)

FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS
DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE BUENOS AIRES
PUBLICACIONES DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES GEOGRÁFICAS
DIRECTOR : FÉLIX F. OUTES
Nº 12

MEMORIA

DEL

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES GEOGRÁFICAS

1º DE JULIO DE 1924 — 30 DE JUNIO DE 1927

POR

FÉLIX F. OUTES

BUENOS AIRES
IMPRENTA Y CASA EDITORA « CONI »
684 — PERÚ — 684
1928

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES GEOGRÁFICAS

BENEFACTORES

Luciano R. Catalano (15 de enero de 1927, 1000 pesos; 28 de septiembre de 1927, 500 pesos).
Enrique Saint (1º de agosto de 1927, 500 pesos).
Luis E. Zuberbühler (1º de agosto de 1927, 500 pesos).
Enrique Rodríguez Larreta (26 de septiembre de 1927, 200 pesos).
Benjamín Muniz Barreto (3 de octubre de 1927, 300 pesos).

PERSONAL TÉCNICO

Director : Señor Félix F. Outes.
Auxiliar : Señora Luisa Fehr de Steenhus.
— Señorita Haydée Dolan.

ADSCRIPTOS HONORARIOS

Profesor Romualdo Ardissone (1919).
Doctor Manual García Miranda (1926).

MEMORIA DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES GEOGRÁFICAS

1º DE JULIO DE 1924 — 30 DE JUNIO DE 1927

Buenos Aires, septiembre 10 de 1927.

Al señor Decano de la Facultad de Filosofía y Letras, profesor don Coriolano Alberini.

S. D.

Elevo al señor Decano la memoria del Instituto a mi cargo, correspondiente al espacio de tiempo transcurrido del 1º de julio de 1924 al 30 de junio de 1927.

INSTALACIÓN

Según lo expresé en mi memoria anterior, la instalación de las oficinas y de algunos de los servicios, en la casa alquilada por la Facultad, en la calle de la Reconquista 694, logró subsanar en parte las necesidades del Instituto. Y, justamente, su Dirección se preparaba a utilizar las dependencias que ocupara por cierto tiempo el Instituto de Literatura argentina en el mismo edificio, cuando fué menester iniciar los trabajos de un nuevo traslado, determinado por el pedido de desalojo formulado por el nuevo propietario de la finca. Felizmente, la circunstancia de haberse podido arrendar el inmueble correspondiente al número 575 de la misma calle, ha

hecho posible realizar la nueva instalación — iniciada el 25 de agosto de 1926 — en condiciones harto favorables. En efecto, el Instituto dispone, actualmente, de diez locales con una superficie de 187,83 metros cuadrados, que permiten una distribución adecuada, no sólo de sus oficinas y diversos servicios, sino, también, de las dependencias auxiliares complementarias. Se hallan definitivamente instaladas la Dirección, la Biblioteca, la Sala para Investigadores, el Servicio de Informaciones y el de la Bibliografía geográfica y Regesta cartográfica de la República; lo están en vías de instalación el Auditorio y el depósito, y se intentará hacer otro tanto con la Mesa de entradas y el material de enseñanza y demostración, cuando lo permitan nuestros escasos recursos.

Debo hacer notar que, por su amplitud, distribución, independencia y fácil acceso, el nuevo local permitirá realizar, en un futuro más o menos próximo, la instalación completa del Instituto de acuerdo con el concepto fundamental esbozado en mi memoria anterior, que realiza, *en raccourci,* una organización semejante a las existentes en las grandes universidades alemanas y norteamericanas.

PERSONAL

En el transcurso del espacio de tiempo que comprende esta memoria, el personal del Instituto a mi cargo ha sufrido pocas modificaciones. El 21 de febrero de 1925 solicité a ese Decanato la exoneración, por razones de mejor servicio, del auxiliar técnico señorita Rohda Davies, en cuyo reemplazo, y con antigüedad del 11 de junio, fué designada la señorita Haydée Dolan, que ocupa aún el cargo. En cuanto a la señora Luisa Fehr de Steenhus, vinculada al Instituto de tiempo atrás, ha continuado desempeñando sus tareas con asiduidad y competencia, lo que me es grato puntualizar.

De acuerdo con los términos del artículo 4°, inciso 2° de la Or-

denanza de 21 de junio de 1905, el 15 de julio de 1926, propuse al señor Decano la adscripción al Instituto del doctor don Manuel García Miranda, encargado, temporariamente, del Viceconsulado general de España en Buenos Aires. «El señor García Miranda — digo en la nota aludida — doctor en Ciencias exactas y en Derecho, y licenciado en Filosofía y Letras de la Real Universidad de Madrid, es, en su país, uno de los intelectuales jóvenes de mayor prestigio y, al propio tiempo, un geógrafo dístinguidísimo. Ha ocupado, en la Universidad aludida — añado — los cargos de profesor titular de Cosmografía y Física del globo y de Geografía general; y ha sido, también, profesor en el Seminario de Estudios geográficos que dirige el doctor Beltrán y Róspide. Es jefe de enseñanza técnica en el Ministerio de Trabajo, Comercio e Industria; forma parte del Consejo Superior de Enseñanza del citado Ministerio; es asesor geógrafo de la Sección española de la Comisión de Mandatos de la Sociedad de las Naciones; y su Gobierno le ha confiado, repetidas veces, delicadas representaciones y le ha encargado, igualmente, la realización de importantes estudios en el extranjero. Sus publicaciones geográficas son numerosas — termino diciendo — y, entre ellas, debo mencionar, por ser verdaderos modelos en su género, el *Resumen de Geografía general,* la *Interpretación geográfica de la península ibérica,* los *Principios de Geografía general y humana* y el *Ensayo de sistematización de la Geografía humana de la península ibérica*». La adscripción del doctor García Miranda fué autorizada por el Consejo Directivo de la Facultad en su sesion del 7 de agosto de 1926.

INVESTIGACIONES

Prescindiendo de la intensa labor que ha significado para la Dirección del Instituto la tarea editorial de las *Publicaciones* 6 a 11 — a propósito de las cuales me ocupo en otro parágrafo de esta

memoria — que ha exigido, no sólo la revisión prolija de su texto o la necesidad de rehacerlo por completo, sino, también, la preparación del respectivo complemento iconográfico y cartográfico, como la corrección ulterior de sus pruebas; el que subscribe ha continuado la ordenación sistemática del material que ha de formar el volumen I de la *Bibliografía geográfica argentina*. De ese volumen se ha dado término a la parte correspondiente a Geografía matemática. En cambio, las otras dos que lo integran: Generalidades (nomenclatura; bibliografía; diccionarios; publicaciones periódicas; censos; sociedades e instituciones; biografías; enseñanza; viajes, exploraciones y excursiones del siglo XIX; andinismo y guías) y Geografía física, requerirán aún cierto tiempo para considerarlas en condiciones de ser publicadas, pues, la tarea de su clasificación y agrupación taxonómica la realiza una sola persona. Advertiré, sin embargo, que la mayoría de las subdivisiones de la primera de las dos partes aludidas, se halla ya ordenada; y, lo cierto es que, sólo ofrecen dificultades las secciones de enseñanza, guías y, muy especialmente, dada su vastedad y los resúmenes que es menester redactar de sus capítulos, la de viajes, exploraciones y excursiones. En cuanto a la segunda, la circunstancia de ser limitadísimos los estudios de Geografía física pura, referentes a la Argentina, publicados en forma de obras o monografías, obliga a extraer las observaciones de esa naturaleza de publicaciones diversas, especialmente de Geología; tarea abrumadora que exigirá aún muchos esfuerzos para llevarla a buen término y que debe realizarse con conciencia y gran meticulosidad, dado los aspectos de investigación estrictamente científicos que comprende.

PUBLICACIONES

El pequeño aumento — a partir de 1924 — de la partida que tiene asignada anualmente el Instituto para cubrir sus gastos diversos, le ha permitido editar seis *Publicaciones* en el espacio de

tiempo que comprende esta memoria. En el segundo semestre del año aludido, aparecieron los números 6, 7 y 8:

N° 6. Félix F. Outes, *Memoria del Instituto de Investigaciones geográficas. 1° de julio de 1921 - 30 de junio de 1924,* 165 × 265 milímetros, 15 + una página, Buenos Aires, 1924.

Estado de su organización interna, trabajos e investigaciones realizados, publicaciones, material, colecciones bibliográficas y cartográficas, recursos, informaciones, etc.

N° 7. Joaquín Frenguelli, *Apuntes geomorfológicos sobre el interior de la provincia de Corrientes,* 165 × 265 milímetros, 41 + tres páginas, con 1 carta y 13 figuras en el texto, Buenos Aires, 1924.

El autor resume su itinerario a través de la región estudiada; describe el paisaje y la topografía local; el suelo y su estructura geológica; formula una interpretación morfológica, y ofrece, asimismo, algunas observaciones sobre la población regional.

N° 8. Francisco Kühn, *Material de observación para la Ecogeografía argentina. Algunos tipos de viviendas rurales,* 165 × 265 milímetros, 30 + tres páginas, con 1 carta y 22 figuras en el texto, Buenos Aires, 1924.

Es el primer estudio sobre geografía de la habitación en la República. Su autor fija, en primer término, las normas de clasificación observadas y su procedimiento de investigación; y se ocupa, luego, de las viviendas aisladas de la región del noroeste del país y de las que caracterizan a los Andes australes.

En el curso del año de 1925 el Instituto editó sus *Publicaciones* números 9 y 10:

N° 9. Francisco Javier Muñiz, *Noticia sobre las islas del Paraná, publícala con introducción, notas y una carta inédita Milciades A. Vignati,* 165 × 265 milímetros, 24 + dos páginas, Buenos Aires, 1925.

Comprende el texto de un manuscrito inédito de Muñiz que contiene las observaciones que realizara en el Delta por 1818. La carta que lo complementa se conserva original en las colecciones del Instituto y es la más antigua que se conoce de la región aludida. En la introducción se

describe el manuscrito que se publica, se trata de fijar su fecha y se analiza su contenido; otro tanto se hace con la carta de la referencia, especialmente con los topónimos que registra.

N° 10. Lucien Hauman, *La végétation de l'île de Martín García dans le Río de la Plata,* 165 × 265 milímetros, 38 + dos páginas, con dos cartas, 8 láminas y 1 figura en el texto, Buenos Aires, 1925.

Descripción del punto de vista fitogeográfico de una de las regiones más interesantes del país por haberse conservado en ella, sin menoscabo alguno, la primitiva vegetación natural. Comprende este estudio el examen de las asociaciones vegetales (flora higrófila, flora de los médanos, bosque xerófilo y pradera), un análisis sistemático y la nómina de la flora vascular de la isla.

En el último semestre de 1926 apareció el número 11:

N° 11. Luciano R. Catalano, *Nueva contribución para el conocimiento de los fenómenos geofísicos atmosféricos y sus consecuencias geológicas basada en las observaciones efectuadas de 1923 a 1926 en la gobernación de los Andes,* 165 × 265 milímetros, 150 páginas, con 3 láminas, 1 diagrama y 6 tablas, Buenos Aires, 1926.

El autor, basado en el enfriamiento que corresponde a la tierra, por su irradiación calorífica; en la retención de la energía radiante solar por parte de nuestro planeta, energía cuyo *quantum* y calidad depende, para cada lugar del geoide, de su posición con respecto al Sol; y en la heterogénea retención de la energía radiante (cuali-cuantitativa) por parte de nuestra atmósfera; ha desarrollado una serie de problemas atingentes a los fenómenos geofísicos atmosféricos y deducido conclusiones fundamentales. Copioso *corpus* de observaciones meteóricas formado en la Puna de Atacama, tablas de la temperatura ambiente a diversas alturas sobre un mismo lugar, del espesor de la atmósfera húmeda, de potenciales actinométricos azimutales normales de las zonas intertropical y de los trópicos a los polos, etc.

MATERIAL

Debido a los gastos realizados con motivo de los dos cambios de local, la impresión de publicaciones y la adquisición de instru-

mentos bibliográficos de que ha menester para continuar sus investigaciones — que han insumido casi la totalidad de sus recursos — el Instituto no ha aumentado su material de enseñanza y demostración durante el espacio de tiempo que comprende esta memoria; pero, la verdad es que, el que posee, es suficiente para llenar con amplitud las necesidades de los cursos de Geografía física y humana que se dictan en la Facultad. Por otra parte, el que subscribe, y el personal que le secunda, han continuado la redaccion del catálogo sistemático del material de proyección; tarea lenta y difícil, pues las fichas respectivas contienen la descripción de los diversos detalles comprendidos en el campo de cada dispositiva. Se ha iniciado, asimismo, el de los instrumentos, plásticos, modelos de tectónica, etc.

A pesar de la circunstancia puntualizada, el Instituto ha adquirido una cámara fotográfica de pie, 18 × 24, con objetivo de Görz Dagor 1. 6. 8. F. 24 y su correspondiente equipo, para trabajos de precisión en el campo; como, también, una mesa plegadiza Zeiss para el aparato de proyecciones.

Por el mes de junio de 1926, esta Dirección, cumpliendo un pedido formulado por el señor Decano, pidió a la casa Lutz, Ferrando y Cía., procediera a desmontar el sismógrafo. Esa operación delicada se llevó a buen término; y, previa limpieza y preservación de las diversas piezas que lo integran, ha sido embalado en cinco cajones, de cuyo contenido se ha formulado un inventario detallado. Desgraciadamente, hasta ahora, no ha sido posible hallar comprador alguno para el instrumento aludido; haré notar, sin embargo, que esta Dirección recibió, hace algún tiempo, la propuesta de un profesional que se decía intermediario del gobierno de la provincia de Mendoza, mas la negociación no llegó a formalizarse.

BIBLIOTECA

El 30 de junio del corriente año, el fondo bibliográfico del Instituto estaba constituído por 3544 piezas; en cuyo número se hallan comprendidas 2126 obras con 2352 volúmenes y 147 publicaciones periódicas con 1192 volúmenes a números. Dicho fondo se ha aumentado, pues, en el espacio de tiempo a que se refiere esta memoria, con 646 obras constituídas por 736 volúmenes y 10 publicaciones periódicas formadas por 67 volúmenes o números.

Los nuevos ingresos a nuestro fondo bibliográfico que, como lo expresé en otra oportunidad, se refiere, casi en su totalidad, a las diferentes modalidades de la Geografía de la República, proceden de compras, transferencias, donaciones y canje de duplicados. La transferencia de mayor importancia ha sido hecha por la Dirección de la *Revista de la Universidad de Buenos Aires,* que nos ha ofrecido un buen conjunto de obras y estudios monográficos de Geografía humana, muy útiles para la enseñanza. En cuanto a las donaciones, proceden de reparticiones oficiales e instituciones privadas y de algunos particulares. Son aquéllas: el Instituto Geográfico Militar; la Dirección general de Minas, Geología e Hidrología; el Instituto de Investigaciones Históricas de nuestra Facultad; el Servicio Hidrográfico del Ministerio de Marina; la Universidad de Buenos Aires y la *Revista* de esa Institución; el Museo de Historia Natural Bernardino Rivadavia; la Intendencia Municipal de la Capital; la Oficina Meteorológica argentina; la Sociedad argentina de estudios geográficos «Gaea» y la Compañía de Tranvías Anglo-Argentina. Las donaciones de particulares, que, en ciertos casos, comprenden numerosos ejemplares, han sido hechas por los señores doctor David Peña, profesor Romualdo Ardissone, Rafael Decoud, Luis F. Delétang, doctor Roberto Lehmann-Nitsche, profesor Narciso Binayán, doctor Jorge Cabral, profesor Francisco de Aparicio, doctor Horacio Arditi, doctor Juan Nielsen, doctor Anselmo

Windhausen, Félix F. Outes y la señora Luisa Fehr de Steenhus.

El Instituto ha continuado la compra de los instrumentos bibliográficos de que ha menester, de acuerdo con el plan que se ha trazado para dicho objeto, que le permite una aplicación eficiente de sus escasos recursos y la posibilidad de adquirir piezas raras y realmente imprescindibles para sus investigaciones. De ese modo ha podido ampliar, considerablemente, la rica serie que ya poseía de las obras de los viajeros y observadores ocasionales anteriores al siglo XIX; entre ellas figuran la de Pigafetta (edición italiana: Milán, 1800; edición francesa: París, 1801); Bougainville (edición inglesa: Londres, 1772; edición francesa: París, 1772); Byron (edición inglesa: Londres, 1768; edición francesa: París, 1767); Carder (Leyden, 1706); Sydney Parkinson (Londres, 1784); Dampier (Rouen, 1715); Fletcher (edición, actualmente muy rara, de la Hackluyt Society, Londres, 1854); Grand Pierre Dralsé (s/l., 1726); Helms (París, 1812); Muratori (París, 1757); Anson (Londres, 1748); Ottsen (edición sabia de la Linschoten-Vereeniging, La Haya, 1918); Azara (Leipzig, 1810; Milán, 1817; Turín, 1830); Frezier (París, 1716); Córdoba (Madrid, 1788); las dos primeras ediciones, extraordinariamente raras, del viaje de los jesuítas Sepp y Böhm (Nürnberg, 1696 y Passau, 1698), etc. Se han adquirido, asimismo, algunos de los repertorios de viajes más importantes y costosos: los cinco volúmenes de *A chronological history of the discoveries in the South Sea* de James Burney (Londres, 1803-1817), obra rarísima y de la que sólo existía un ejemplar en la biblioteca del Museo Mitre; el *Recueil des voyages de la Compagnie des Indes,* de Constantin (Amsterdam, 1703-1710); una hermosa edición, en ocho volúmenes, que comprende los viajes de Byron, Carteret, Wallis y Cook (París, 1774), etc. El Instituto ha logrado ampliar, igualmente, su excelente colección de relatos de los viajeros y observadores que recalaron en nuestro litoral o visitaron el país en la primera mitad del siglo XIX: Wilkes (Filadelfia, 1838-1842); Caldcleugh (Weimar, 1826); Mawe, (París, 1816); Brackenridge

(Londres, 1820); Webster (Londres, 1834); Schmidtmeyer (Londres, 1824), etc.

Fuera de las obras aludidas, que completan y amplían, como ya lo he expresado, series existentes, se han realizado otras muchas adquisiciones de interés; así, por ejemplo, ha sido posible obtener un ejemplar con todos sus atlas — que son extremadamente raros — de la *Description physique de la République Argentine,* del doctor Burmeister; la edición de Maeso de la obra de Woodbine Parish (Buenos Aires, 1852-1853); el alegato brasileño en la cuestión Misiones, con su inapreciable colección de cartas antiguas; la edición alemana de la clásica obra de Falkner (Gotha, 1775); el *Dizionario storico-geografico dell'America meridionale* (Venezia, 1771) de Giandomenico Coleti; la curiosa y rara obra anónima en verso, publicada en Londres en 1766, bajo el título de *The wonderful, surprizing and uncommon voyages and adventures of Capitain Jones to Patagonia,* etc.

Con el propósito de poner en contacto a los alumnos con la viejas obras de Geografía general y corográfica, el Instituto ha adquirido algunas que ofrecen particular interés por sus menudas descripciones y rico complemento iconográfico y cartográfico; así, por ejemplo, la *Algemeine Geschichte der Länder und Völkerkunde* (Halle, 1752-1753), de Jacobo Segismundo Baumgartens; *Le curieux antiquaire,* de Berkenmeyer (Leiden, 1729); *Hispania sive de regis Hispaniae regnis et opibus commentarius,* hermosa edición elzeviriana publicada en 1629, etc.

Por último, debo mencionar la valiosa transferencia hecha por la Universidad de Buenos Aires, consistente en un ejemplar — el número 160 — de la edición facsimilar en ocho volúmenes, realizada por el Explorers Club, de Nueva York, de los diarios de viaje de William Scoresby senior *(Seven log-books concerning the artic voyages of captain... of Whitbey,* New York, 1916-1917), tirada solamente en número de trescientos ejemplares y cuyas láminas han sido destruídas para alejar la posibilidad de toda reimpresión.

Fuera de las obras adquiridas por referirse sus asuntos a nuestro territorio, directa o indirectamente, el Instituto no ha omitido esfuerzos en procurarse los estudios magistrales y monografías más acreditados de Geografía física y humana, para ofrecer, así, a los profesores de la casa, amplios y modernos instrumentos de información.

COLECCIONES CARTOGRÁFICAS

Posee actualmente el Instituto a mi cargo 669 cartas y planos. Las 102 piezas ingresadas con posterioridad al 30 de junio de 1924, lo han sido por donaciones del Instituto Geográfico Militar; del Servicio Hidrográfico del Ministerio de Marina ; del Instituto de Investigaciones Históricas; de la División General de Minas, Geología e Hidrología y de los señores R. Decoud, L. F. Delétang y Félix F. Outes.

Entre los grandes repertorios de cartas antiguas y las obras destinadas a facilitar las investigaciones con el material de cartografía histórica que ha adquirido el Instituto, debo mencionar las reproducciones facsimilares editadas y comentadas por Gabriel Marcel, la serie de viejos mapamundis de Conrado Miller, el imprescindible *Periplus* de Nordenskjöld, etc.

RECURSOS

Repetiré, en esta ocasión, lo que expresaba en mi memoria anterior : la suma de 416,66 pesos mensuales que asigna el presupuesto universitario al Instituto para todos sus gastos, es insuficiente para que éste pueda desenvolver medianamente la doble función — investigación y enseñanza — que debe realizar de acuerdo con las disposiciones de la Facultad. Recordaré, tan sólo, al señor Decano, que la edición del número 11 de las *Publicaciones* ha importado 2111 pesos moneda nacional de curso legal, es decir, poco

menos de la mitad de sus recursos anuales. Vuelvo, pues, a insistir sobre la imperiosa necesidad de que los fondos destinados al fomento del Instituto, se eleven a 10.000 pesos anuales por lo menos. Sólo así podrán darse a conocer, en forma más o menos regular, no sólo los resultados de sus propias investigaciones, sino también los estudios de sus colaboradores permanentes u oficiosos que, hoy por hoy, no es posible publicar, por la razón apuntada. No debe olvidarse, con este motivo, que la realización editorial de las investigaciones a que me refiero es siempre costosa, por el tipo especial de su composición, que exige, las más de las veces, fórmulas y cuadros numéricos, como un copioso complemento iconográfico y cartográfico.

Y, a propósito de recursos, me es particularmente grato dejar constancia en esta memoria de una actitud desinteresada e insólita al propio tiempo. Por enero del corriente año, el doctor Luciano R. Catalano me expresó el deseo de donar al Instituto la suma de mil pesos para fomento de sus *Publicaciones*. Oficializado el ofrecimiento el 15 de dicho mes, fué aceptada la donación por el Honorable Consejo Superior — mediante la Ordenanza de práctica — el 26 de abril (cfr. *Archivos de la Universidad de Buenos Aires*, II, 96, Buenos Aires, 1927). La donación del doctor Catalano, conviene puntualizarlo, es en verdad excepcional, si se recuerda que, en nuestro ambiente, los ofrecimientos de esa especie sólo se hacen a instituciones religiosas o con propósitos de asistencia social, sin que hayan interesado hasta ahora, en lo más mínimo, las silenciosas y poco espectaculares investigaciones de ciencia pura.

INFORMACIONES

Durante el espacio de tiempo que comprende esta memoria, han trabajado en el Instituto 269 investigadores: 35 profesores, 145 estudiantes, 14 militares y 75 de diversas profesiones. De estos

investigadores, 259 son argentinos, 6 ingleses, 2 alemanes y 2 italianos. El material que han utilizado se descompone en la siguiente forma: diccionarios 27; publicaciones periódicas 211; censos 17: viajes 105; obras de Geografía física 27; obras de Geografía humana 66; obras de Geografía económica 13; obras de Geografía histórica 167.

Por octubre de 1926, el príncipe Luis Fernando de Hohenzollern concurrió asiduamente al Instituto y utilizó el material que figura en sus colecciones bibliográficas y cartográficas referente a la gobernación de Misiones, con el propósito de ampliar los antecedentes que obran en su poder y mediante los cuales prepara una tesis universitaria.

Saluda al señor Decano con su consideración distinguida.

Félix F. Outes,
Director.

Nº 10. Lucien Hauman, *La végétation de l'île de Martín García dans le Río de la Plata*, 165 × 265 milímetros, 38 + dos páginas, con 2 cartas, 8 láminas y 1 figura en el texto. Buenos Aires, 1925.. 3.00

Nº 11. Luciano R. Catalano, *Nueva contribución para el conocimiento de los fenómenos geofísicos atmosféricos y sus consecuencias geológicas, basada en las observaciones efectuadas de 1923 a 1926 en la gobernación de los Andes*, 165 × 265 milímetros, 150 páginas, con 3 láminas, 1 diagrama y 6 tablas. Buenos Aires, 1926..... 5.00

Nº 12. Félix F. Outes, *Memoria del Instituto de investigaciones geográficas. 1º de julio de 1924-30 de junio de 1927*, 165 × 265 milímetros, 15 + una página. Buenos Aires, 1928..... 1.00

Los números 1 a 5 forman el primer tomo, facticio, de las *Publicaciones*, cuya carátula e índice pueden solicitarse al Instituto.

La correspondencia y pedidos de informes, deben dirigirse a :

DIRECTOR DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES GEOGRÁFICAS

RECONQUISTA, 575. — Buenos Aires.

UNIVERSITY OF N.C. AT CHAPEL HILL
00028742558